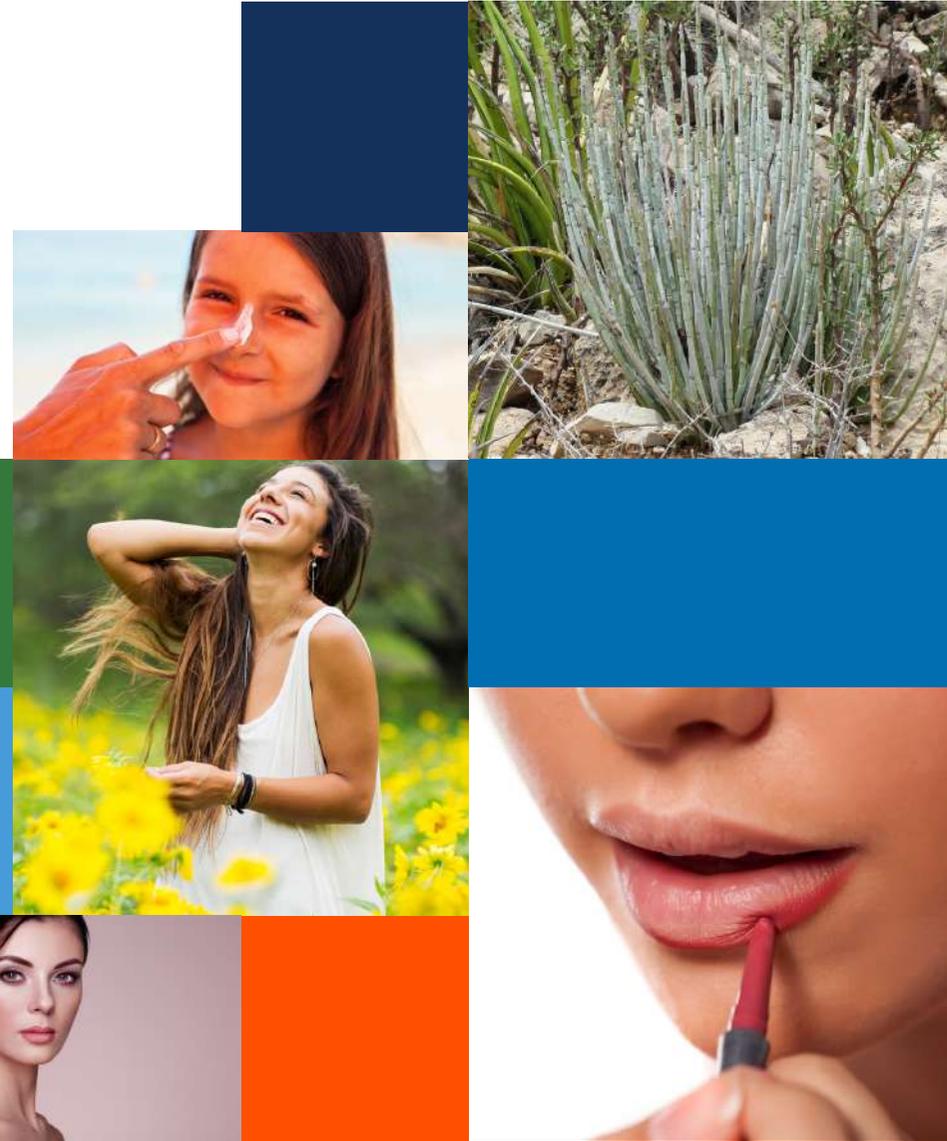


Creating **synergies** to consolidate **opportunities**

BLENDING  
**with you**



"Estamos enfocados en la **Sostenibilidad** de la cera de **Candelilla**"

En Multiceras ayudamos a nuestros clientes a integrar en sus formulaciones, ceras naturales de excelente **desempeño** y origen **sostenible**.

La **Cera de Candelilla** es obtenida de la planta silvestre *Euphorbia Cerifera*, crece únicamente en el Desierto de Chihuahua, ubicado al Norte de México.

Es reconocida por sus numerosas y valiosas propiedades en diversas aplicaciones a nivel global.

En Multiceras hemos exportado la cera de candelilla durante más de cuatro décadas por lo que contamos con una sólida cadena de suministro para garantizar el abasto a nuestros clientes.

Hemos desarrollado e impulsado el cambio en el método de extracción de la cera de candelilla lo que impacta positivamente al Medio Ambiente y a los Candelilleros.

**Conoce nuestra cera de Candelilla extraída con ácido cítrico.**



## CANDELILLA REAL®

¡Conoce más!



# 10 Propiedades valiosas de la Cera de Candelilla

BRILLO  
EMOLIENTE  
DESMOLDANTE  
DUREZA  
ESTRUCTURANTE

EMULSIONANTE  
FORMADOR DE PELÍCULA  
IMPERMEABILIDAD  
PROTECCIÓN  
SOSTENIBLE

### Información Técnica

Análisis	Método	Especificaciones
Punto de Fusión °C	USP 741 Clase II	69 - 73
Número de Acidez	USP 401	12 - 22
Penetración dmm	ASTM D1321	0 - 2

### Aplicaciones

- Recubrimientos de Frutos
- Confitería
- Goma Base
- Fundición
- TTR y Tintas
- Cosméticos
- Farmacéutica
- Pulimentos
- **Y continuamos descubriendo...**

# Candelilla REAL®

CÓDIGO	PRODUCTO	PRESENTACIÓN	COLOR VISUAL	ATRIBUTO DIFERENCIADOR
7806	Clara-S	Polvo	Amarillo	Uso en coberturas de confitería para impartir brillo. Formulación de goma base por su alta capacidad de retención del sabor del chicle
7820	Clara Especial	Pastillas	9 - 12**	Su Color Inspira, alto nivel de pureza. Uso universal en aplicaciones cosméticas. Mejora la suavidad, dureza, brillo y punto de ablandamiento
7821	C3 Clara Especial	Pastillas	9 - 12**	Única en el Mercado, alternativa vegana, proceso de extracción innovador y ecofriendly
7823	Avant G	Pastillas	9 - 12**	Muy Bajo Contenido de Alcohol Bencílico ( $\leq 150$ ppm)
7827	Ultra Clara	Pastillas	< 9**	La más clara de todas, no pierde propiedades. Ideal para emulsiones cosméticas blancas
7828	Supreme	Pastillas	9 - 12**	Muy Bajo Contenido de Compuestos Poliaromáticos (<100 ppb)
7833	Refinada	Pastillas	Café	Alto nivel pureza y libre de humedad, aplicaciones industriales (Fundición, Tintas, Pieles, etc) y de alimentos (goma base)
7842	MacroBeads	Gránulos	Amarillo	Naturaleza Exfoliante, forma esférica, tamaño de partícula: 425-850 $\mu$ m

+MÉTODOS DE CONTROL  
**ESPECIALIDADES**  
+TECNOLOGÍA

La cera de candelilla se distingue por su alta retención y alta capacidad de gelación de aceites

\*\*Gardner Color: Método ASTM 1544



## Resinas

¡Hemos lanzado nuestra nueva línea de resinas!

» **Conoce Candelilla NatBright**

Es un extracto natural de Candelilla REAL® que se caracteriza por su alto brillo y propiedad de formación de hebra.



Los C Beads son una familia de productos elaborados con exfoliantes formulados con ceras e ingredientes naturales cuya función es dar exfoliación a diferentes áreas del cuerpo, eliminando las impurezas presentes en los poros de la piel y haciendo que los ingredientes cosméticos sean mejor absorbidos y contribuyan a la salud de la piel.

» **Conoce nuestra nueva generación de C - BEADS**

# SOSTENIBILIDAD

*Damos Vida al Desierto*

Cada kilogramo de Candelilla REAL® que Multiceras lleva al mercado global es respaldado por un Sólido Programa de Responsabilidad Social. En Multiceras decidimos hacer de la Sostenibilidad un eje principal de transformación del negocio, dirigiendo esfuerzos para aportar a la solución de los retos mundiales.

Nuestro objetivo es crear valor compartido para todos nuestros grupos de interés a través del aprovechamiento responsable de la biodiversidad y el desarrollo sostenible de las comunidades, resultando en productos de calidad que satisfagan los retos y objetivos de nuestros clientes.

» [Consulta nuestro Reporte Anual de Sostenibilidad](#)



Siguiendo nuestra política de Biodiversidad, toda la cera de Candelilla que es exportada por Multiceras, es aprovechada mediante las mejores prácticas y siguiendo todos los requisitos legales y requerimientos internacionales.

¡Forma parte de quienes estamos mejorando y apoyando consistentemente la región Candelillera!

*Integra cera de candelilla sostenible en tu fórmula*



## Estatus Regulatorio Global

### Estados Unidos:

FDA aprobada en CFR 21 175.105, 175.320, 176.180, 184.1976.  
Cumple con el Food Chemicals Codex, 5th Edition (FCC). 21 CFR PART 700, 21 CFR 250.250.  
No listada como sustancia prohibida ni restringida en cosméticos.

### Europa:

Listada como aditivo E902 (REGULACIÓN (EC) No 1333/2008).  
REGULACIÓN (EC) No 1223/2009, Anexo II y III. No listada como sustancia prohibida ni restringida.

### Japón:

Standards for Cosmetics (Ministry of Health and Welfare Notification No.331 of 2000). No listada como sustancia prohibida ni restringida en cosméticos.  
Cumple con el Japan's Specifications and Standards for Food Additives, (JSFA, 7Th Edition)

### China:

Inventory of Existing Cosmetic Ingredients in China (IECIC 2015) of CFDA. Listada para uso en cosméticos.

### Canadá:

Cosmetic Ingredient Hotlist (2015) of Health Canada. No listada como sustancia prohibida ni restringida en cosméticos.

### Información Adicional:

El método USP mencionado en las propiedades fisicoquímicas corresponde únicamente al método de análisis llevado a cabo, y no a las especificaciones definidas por Multiceras.

INCI NAME: Euphorbia Cerifera (Candelilla) Wax.



# Formulemos Juntos



info@multiceras.com

[www.multiceras.com](http://www.multiceras.com)



Este catálogo pretende servir solo como una guía para el usuario. La información se suministra a través de valores típicos y se basa en nuestro mejor conocimiento y en las pruebas realizadas internamente.

Sin embargo, es responsabilidad del usuario probar y aprobar cada producto para el fin al que se destina. Multiceras garantiza que fabrica cada uno de sus productos de acuerdo con sus especificaciones, definidas en la hoja técnica en vigor en la fecha de producción.